

BARCODE READER LINEUP

BUSICOM

入力のDXを極める

バーコードリーダー 総合カタログ



⚠ 安全に関するご注意

ご使用前に、各種取扱説明書に記載されております注意事項や禁止事項をよくお読みの上、必ずお守りください。
誤った使用方法是火災・感電・けがなどの原因となることがあります。

●Android、Android ロゴは、Google LLC の商標または登録商標です。●Bluetooth® は、Bluetooth SIG, Inc. USA の商標または登録商標です。●iPad、Lightningは、Apple Inc.の商標です。●QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。●その他記載されている会社名及びロゴ、製品名などは該当する会社の商標または登録商標です。●画像はイメージで実際とは異なる場合があります。●商品のデザイン・仕様・価格等は予告なく変更する場合や、取り扱いを中止する場合がありますのでご了承ください。●本カタログの記載内容を当社の許可無く転載・複写することを禁止いたします。



株式会社ビジコム

〔東京本社〕
TEL：03-5229-5190(代) FAX：03-5229-5199
MAIL：info@busicom.co.jp



URL <https://www.busicom.co.jp/h/bc-reader/> ビジコム バーコードリーダー 検索

東京 名古屋 大阪 福岡 山口

BR-R07JAN
2025年1月現在

操作性とコストパフォーマンスに優れた ビジコのバーコードリーダー・シリーズで、 業務の効率化をサポートします。

高い実績を持つ定番モデルに加え、キャッシュレス決済などで需要が増しているQRコード®リーダーや、医療用医薬品などで使用されるGS1対応モデルなど、豊富な機能を持つラインアップを取り揃えました。

私たちはPOS周辺機器のハードウェアベンダーとして、高品質で低価格な製品在庫を国内の自社倉庫に潤沢に持つことで、安定した供給を行える体制を整えております。



USB Type-C対応モデルも
ご用意



BC-BR1000U



BC-BS80IIシリーズ



BC-NL2200UIII



BC-NL3000UII

BC-NL4200シリーズ Bluetooth対応モデルも選べる、 どんな場所にもフィットする定置式



製品ページ



※: Bluetoothモデルのみ

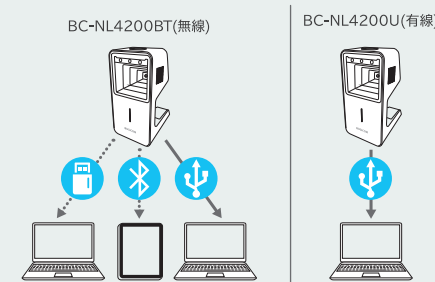
- 用途に合わせてお選びいただけるBluetooth / USBモデル。
- USB接続は、付属のケーブルを挿すだけで簡単に接続可能。
- Bluetooth通信は見通し距離最大50m。(オープンスペース)※
- 保護等級IP52の防塵性能。耐落下強度1.5m。

※Bluetoothモデルのみ



多様なニーズに応える2モデル

Bluetooth・USBドングルで無線に対応したモデルと、ケーブルを繋ぐだけの有線モデルをご用意。Windows、iOS、AndroidのOS標準搭載のHIDドライバーにより動作可能。



1次元／2次元コードもかざすだけ

スマートフォンやタブレットの液晶画面でも紙面でもQRコード® / バーコードを、スムーズに読み取ることができます。



9.5時間使用可能なバッテリー※

バッテリーは取り外し可能で、満充電で9.5時間の連続使用が可能です(3秒に1回スキャンした場合)。バッテリーが劣化しても交換できるため、長期間にわたって使用を続けられます。



※Bluetoothモデルのみ

BC-BS80IIシリーズ 衛生面を重視した抗菌仕様の ワイヤレスタイプ



製品ページ



※: 2Dモデルのみ

- 細菌の増殖を抑制する抗菌仕様。
- データコレクターとして、メモリに一時保存して送信も可能。
- 「Bluetoothモード」と「USBモード」、利用シーンに合わせて選べる通信方法。
- 用途に合わせて「1次元」「2次元」モデルから選択可能。



アルコール清掃OK

本体にはアルコールでの清掃※も可能な抗菌加工素材を採用。医療機関や介護施設など、衛生面が特に重視される環境でのご使用にも最適です。

※: 濃度75%以下のアルコール



高性能で快適な読み取り

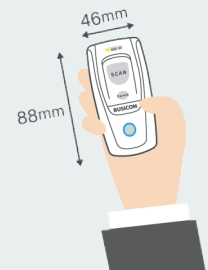
高水準のデコードチップを内蔵し、優れた読み取り性能を発揮します。2次元モデルは全方向読み取り対応で、バーコードの向きを気にせずスキャンが可能です。



軽量・コンパクトサイズ

本体は手のひらに程よく収まるコンパクトサイズで、ボタン操作がしやすい設計。重量も約63g*と軽量なので、モバイル運用にも最適です。

※: モデルにより異なります



BC-NL3000UⅡ

スマホ決済や入館証など
かざすだけの簡単読み取り



製品ページ



- スマホ画面やカードのQRコード®／バーコードの読み取りに最適なデスクトップ型。
- 独自のスキャンエンジンにより、高品質な読み取りを実現。
- 安心の3年保証。
- 日本語を含む、QRコード®2バイト文字の読み取りに対応可能。(Windowsのみ、その他条件による)



1次元・2次元バーコードをかざすだけ

会員証、チケット、クーポン、QRコード®決済など様々なモバイル活用サービスに。読み取り後は、自動スリープモードへ移行します。
照度上限10万ルクスで屋外利用も可能です。



マルチメディア対応

QR決済アプリに表示された電子決済用のQRコード®、スマートフォンを使ったアプリ会員証のコード等、様々なメディアに表示・印字された1次元、2次元、QRコード®を読み取ります。



iPadとの接続も可能(接続例)

変換アダプタ※1や専用のUSB Type-Cケーブルのご利用で、iPadでも有線接続が可能※2です。
※1 変換アダプタ: Apple Lightning-USB 3カメラアダプタ (Apple純正品をご使用ください)
※2 長時間のご利用の場合は※1と電源アダプタ(2.4A以上)の併用をおすすめします(世代やOSにより異なります)



BC-NL2200UⅢ

QRコード®もJANコードも
この1台で対応



製品ページ



- 液晶画面上のバーコードでも高速スキャン。
- 保護等級IP42準拠、耐落下1.2mの耐久性。
- バーコードの向きを気にすることなく、360°の方向からでも読み取り可能。
- 日本語を含む、QRコード®2バイト文字の読み取りに対応可能。(Windowsのみ、その他条件による)



1次元・2次元バーコードもこの1台で

1次元・2次元の主要なバーコードと、車検証などの連結QRコード®にも対応。
紙面はもちろん、液晶画面上のバーコードでも高速スキャンが可能です。



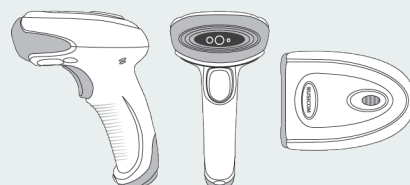
全方向で読み取り可能

360°の方向からでも読み取り可能。
バーコードの向きを気にせずスキャンができるので、作業効率も上がります。



エルゴノミクスに基づいたデザイン

BC-NL2200UⅢは、人間工学に基づいた、持ちやすく使いやすいデザインです。
手にフィットしやすく、長時間作業のストレスや疲労を軽減します。



BC-NL1100UⅡ

作業性・操作性に優れた
ロングレンジCCDリーダー



製品ページ



- 読み取り距離は最長480mm。
- 紙面はもちろん、液晶画面上のバーコードも読み取り可能。
- 保護等級IP42準拠、耐落下1.5mの耐久性。モジュールに可動部分がなく、強化された、内部・外部構造。



ロングレンジ(離し読み)タイプ

読み取り距離は最長480mm※のロングレンジタイプなので、離れた位置からでもバーコードの読み取りが可能です。

※: JANコード倍率100%の場合



液晶画面対応

紙面のバーコードはもちろん、スマートフォンに表示された電子決済用のバーコードや、会員証アプリのバーコードなど、様々なメディアに表示・印字されたバーコードを読み取ります。



ハンズフリースタンド(オプション)

スタンド(別売)との併用で、ハンズフリーでのスピーディーな読み取りが可能です。
(型番: BC-NL-STD20 [BC-NL2200UⅢにも対応])



BC-BR1000U

CMOSセンサーを搭載した
省電力タイプ



製品ページ



- GS1 DataBar対応。
- 走査速度200スキャン/秒、最小分解能0.07mmの高精度でスムーズな読み取り。
- ケーブルには、「強く」「軽く」「しなやか」な高品質素材、TPE※を採用し、50万回の屈曲試験をクリア。
- ノートPCやタブレット端末などの接続に最適な「USB Type-C」対応モデルもご用意。



※: TPE=熱可塑性エラストマー

優れた耐久性

本体は保護等級IP30に準拠し、1.5mの耐落下強度を実現した、堅牢設計。
業務用途にも最適です。



低消費電力設計

CMOSセンサー搭載で、少ない電力での動作が可能。給電をしていないタブレット端末に接続しても稼働します。(端末、環境等により異なります。)



交換できるUSBケーブル

本体USBケーブルは着脱が可能。
交換用ケーブルをオプションでご用意しています。

- USB Type-Aケーブル(1.7m)
- USB Type-Cケーブル(1.7m、1.1m)
- Micro USB Type-Bケーブル(1.7m)



機能・仕様一覧

製品画像						
製品名	BC-NL4200 シリーズ		BC-BS80II シリーズ		BC-NL3000U II	
掲載ページ	▶ P.03		▶ P.03		▶ P.04	
製品タイプ	Bluetooth 定置式 2次元/バーコードリーダー	定置式 2次元/バーコードリーダー	Bluetooth バーコードリーダー 1次元モデル	Bluetooth バーコードリーダー 2次元モデル	卓上QRコードリーダー	
本体カラー	スノーホワイト		クリーンホワイト		スノーホワイト	マットブラック
製品型番	BC-NL4200BT-W	BC-NL4200U-W	BC-BS801D-V2-CW	BC-BS802D-V2-CW	BC-NL3000U2-W BC-NL3000U2-W-C (USB Type-C)	BC-NL3000U2-B BC-NL3000U2-B-C (USB Type-C)
JANコード	4993707002773	4993707002841	4993707002797	4993707002803	4993707002629 4993707002742 (USB Type-C)	4993707002636 4993707002759 (USB Type-C)
外形寸法 (約)	77 (W) × 82 (D) × 146 (H) mm		46 (W) × 24.5 (D) × 88 (H) mm		89 (W) × 113 (D) × 104 (H) mm	
重量 (約)	209g	260g	67g (ストラップ除く)	63g (ストラップ除く)	282g (ケーブル除く)	
ケーブル (約)	—	1.4m ストレートケーブル	—		2.0m ストレートケーブル	
インターフェース	無線: Bluetooth 5.0、USB ドングル 有線: USB Type-A	USB Type-A	無線: Bluetooth 4.0 有線: USB (端未開 /USB Type-C、ホスト側 /USB Type-A)		USB Type-A または USB Type-C	
読取方式	1080×1280pixel CMOSセンサー	640×480pixel CMOSセンサー	2500pixel リニアイメージャー	1280×800pixel CMOSセンサー	640×480pixel CMOSセンサー	
読取距離 (Code39)	35～80mm (5mil) (条件により)		70～185mm (5mil) (条件により)	65～260mm (5mil) (条件により)	10～70mm (13mil) (条件により)	
最小分解能	0.076mm		0.127mm		0.1016mm	
スキャン速度	200スキャン/秒	30スキャン/秒	100スキャン/秒		30スキャン/秒	
読取確認	ブザー、LED (青)		ブザー、LED (緑)、バイブレーション		ブザー、LED (緑)	
PCS値	15%	80%	30%	20%	25%	
規格	特定無線設備 (技適マーク)、 PSE、RoHS、FCC、CE	RoHS、FCC、CE	特定無線設備 (技適マーク)、 LED安全規格: IEC62471、 抗菌規格: ISO 22196:2011 (ケース、ボタンのみ)、RoHS	特定無線設備 (技適マーク)、 LED安全規格: IEC62471、 レーザー安全規格: IEC60825-1 (クラス1)、 抗菌規格: ISO 22196:2011 (ケース、ボタンのみ)、RoHS	FCC Part15 Class-B、CE EMC Class-B01	
動作温度/湿度 (結露なきこと)	-10℃～55℃/5%～95%	-20℃～60℃/5%～95%	-20℃～50℃/5%～95%		-20℃～60℃/5%～95%	
防塵・防水	IP52		IP42		IP42	
消費電流/消費電力	最大動作時: 310mA 待機時: 70mA	最大動作時: 92mA 待機時: 45mA	最大動作時: 185mA 待機時: 25mA	最大動作時: 280mA 待機時: 11mA	最大動作時: 92.4mA、待機時: 78mA／最大消費電力: 462mW	
動作／充電時間 (約)	9.5時間の連続使用可 (条件により)／5時間	—	6.5時間の連続使用可 (条件により)／3.5時間	5時間の連続使用可 (条件により)／3.5時間	—	
保証期間	1年間		1年間		3年間	

対応バーコード				
JAN/EAN/UPC	○	○	○	○
書籍JAN→ISBN変換	○	○	○	○
新雑誌コード (JAN13+アドオン5)	○	○	○	○
Code39	○	○	○	○
Code128	○	○	○	○
Codabar (NW-7)	○	○	○	○
ITF	○	○	○	○
GS1-128 (UCC/EAN128)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)
GS1 DataBar	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)
QR Code	○	×	○	○
PDF417	○	×	○	○
Micro PDF	○	×	○	×
Data Matrix	○	×	○	○
Micro QR	○	×	○	○
GS1 DataBar (RSS/RSS 合成シンボル)	○ (条件により)	×	○ (条件により)	×

機能・仕様一覧

製品画像						
製品名	BC-NL2200U III		BC-NL1100U II		BC-BR1000U	
掲載ページ	▶ P.04		▶ P.05		▶ P.05	
製品タイプ	ロングレンジ式 2次元バーコードリーダー		ロングレンジ式 1次元バーコードリーダー		タッチ式 1次元バーコードリーダー	
本体カラー	スノーホワイト	マットブラック	スノーホワイト	マットブラック	ホワイト	ブラック
製品型番	BC-NL2200U3-W BC-NL2200U3-W-C (USB Type-C)	BC-NL2200U3-B BC-NL2200U3-B-C (USB Type-C)	BC-NL1100U2-W BC-NL1100U2-W-C (USB Type-C)	BC-NL1100U2-B BC-NL1100U2-B-C (USB Type-C)	BC-BR1000U-W BC-BR1000U-W-C (USB Type-C) BC-BR1000U-W-C11 (USB Type-C ショートケーブル)	BC-BR1000U-B BC-BR1000U-B-C (USB Type-C) BC-BR1000U-B-C11 (USB Type-C ショートケーブル)
JANコード	4993707002605 4993707002728 (USB Type-C)	4993707002612 4993707002735 (USB Type-C)	4993707002544 4993707002704 (USB Type-C)	4993707002551 4993707002711 (USB Type-C)	4993707002476 4993707002667 (USB Type-C) 4993707002681 (USB Type-C ショートケーブル)	4993707002483 4993707002674 (USB Type-C) 4993707002698 (USB Type-C ショートケーブル)
外形寸法 (約)	68 (W) × 101 (D) × 145 (H) mm		68 (W) × 101 (D) × 145 (H) mm		80 (W) × 48 (D) × 161.5 (H) mm	
重量 (約)	112g (ケーブル除く)		120g (ケーブル除く)		110g (ケーブル除く)	
ケーブル (約)	2.0m ストレートケーブル		2.0m ストレートケーブル		1.7m ストレートケーブル、1.1m (ショートケーブル)	
インターフェース	USB Type-A または USB Type-C		USB Type-A または USB Type-C		USB Type-A または USB Type-C	
読取方式	640×480pixel CMOSセンサー		2500pixel CCDセンサー		2500pixel CMOSセンサー	
読取距離 (Code39)	50～115mm (5mil) (条件により)		80～180mm (5mil) (条件により)		0～110mm (13mil) (条件により)	
最小分解能	0.076mm		0.076mm		0.076mm	
スキャン速度	100スキャン/秒		300スキャン/秒		200スキャン/秒	
読取確認	ブザー、LED (緑)		ブザー、LED (緑)		ブザー、LED (青)	
PCS値	20%		20%		60%	
規格	FCC Class-A、CE、RoHS、 抗菌規格: ISO 22196:2011		FCC Class-A、CE、RoHS		RoHS	
動作温度/湿度 (結露なきこと)	-20℃～60℃/5%～95%		-20℃～60℃/5%～95%		0℃～40℃/5%～85%	
防塵・防水	IP42		IP42		IP30	
消費電流/消費電力	最大動作時: 201mA、待機時: 35mA／最大消費電力: 950mW		最大動作時: 96.8mA、待機時: 57.6mA／最大電力: 508.2mW		最大動作時: 70mA、待機時: 43mA	
動作／充電時間 (約)	—		—		—	
保証期間	1年間		1年間		1年間	

対応バーコード			
JAN/EAN/UPC	○	○	○
書籍JAN→ISBN変換	○	○	○
新雑誌コード (JAN13+アドオン5)	○	○	○
Code39	○	○	○
Code128	○	○	○
Codabar (NW-7)	○	○	○
ITF	○	○	○
GS1-128 (UCC/EAN128)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)
GS1 DataBar	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)	○ (読取のみ編集不可)
QR Code	○	×	×
PDF417	○	×	×
Micro PDF	○	×	×
Data Matrix	○	×	×
Micro QR	○	×	×
GS1 DataBar (RSS/RSS 合成シンボル)	○	×	×